CASH

SECCION HEMEROTECA

Buena moneda. El ajuste permanente por Alfredo Zaiat

Deseconomías. Percanta que me amuraste por Julio Nudler

Antonio Berhongaray: "Los peajes son los más caros del mundo" por Aldo Garzón

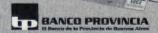




Pague todas sus compras con Visa Banco Provincia y viaje gratis por el mundo.

Sorteos mensuales a Cuba, Europa, y México. Sorteos Trimestrales Especiales a Australia, Nueva York, Cuba, y Miami/Orlando

Llame al 0810-22-BAPR0(22776) BANCO PROVINCIA



## Sumacero

## el Personaje

los Slim, el hombre más rico de América latina v dueño, entre otras firmas, de Banamex, el principal banco de su país, que en la Argentina controla Bansud, Teléfonos de México, v del grupo que maneja al gigante de medios Televisa acaba de comprar el portal financiero argentino Patagon.com v Algar Telecom, operadora de teletonía celular en Brasil. Así. Slim complementa su estrategia de expansión en el subcontinente junto a su principal socio estadounidense, Southwestern Bell. El magnate mexicano, también propietario de empresas en los sectores alimentario. electrodomésticos y metalúrgico, realizó en los últimos 18 meses adquisiciones por 1200 millones de dólares, incluidas las dadas a conocer esta semana.

### EL CHISTE

-Un economista, un ingeniero y un químico naufragaron en una isla desierta. Muertos de hambre, encontraron una lata de sardinas, pero no tenían abrelatas. Luego de infructuosos ejercicios de ciencia aplicada, el ingeniero y el químico se volvieron irritados hacia el economista, que los habie estado observando con una sonrisita en los labios.

-Bueno, ¿y vos qué harías? -le preguntaron. El economista, entonces, expuso su teoría, empezó: -Pues bien, supongamos que tenemos un abrelatas.

mil millones es lo que facturaron durante 1999 las empresas de informática y telecomunicaciones, lo que representa un crecimiento del 6 por ciento con respecto al año anterior.

Río de la Plata SA. A la

compañía de transporte de

pasajeros se le proveyó el

concurso en el que declaró

un pasivo de 38.953.057 pe-

Barc Petrol SA. Concur-

so proveído por un pasivo

IOA SA. Industria ortopédi-

ca y quirúrgica. Pidió su con-

deudas por 6.224.763 pesos

curso preventivo y declaró

Fábrica Argentina de

Molduras Metálicas SA.

La autopartista pidió su con-

curso preventivo por cesa-

ción de pagos y declaró pa-

sivos por 5 149 354 pesos

contra activos de 4,532,902

de 6.334.552 pesos.

contra activos por

12.929.766 pesos

## el libro

La democracia realizada



-la alternativa progresista-Roberto Mangabeira Unger Editorial Manantial

El brasileño Roberto Mangabeira Unger, profesor de la Universidad de Harvard, intenta en este libro --un texto que continúa la senda iniciada en trabajos anteriores como Alternativa latinoamericana- la búsqueda de una alternativa progresista a las prácticas actuales del neoliberalismo. El camino, el desarrollo de un nuevo institucionalismo que recree las formas de organizar la representatividad democrática para meiorar la interacción entre la sociedad civil v su ámbito, las economías de mercado. Según el propio autor, la política progresista no puede reducirse a conciliar la flexibilización del mercado con la protección social, pues en ese caso queda pendiente de realización la democracia

## EL ACERTIJO

En una jaula donde hay conejos y palomas, pueden contarse 35 cabezas y 94 patas.

-¿Cuántos animales de cada clase hay?

Respuesta

## ranKing

Diez países concentran el 60 por ciento del comercio mundial, encabezados por Estados Unidos, seguido por Alemania, Japón, Francia y Gran Bretaña. Estados Unidos registró en 1998 la mayor cifra de intercambio de bienes, con un volumen de exportaciones de 683 mil millones de dólares e importaciones por 944.600 millones de dólares.

| Exportaciones     | en miles de millones<br>de dólares, 1998 | en % |
|-------------------|--|------|
| 1. Estados Unidos | 683,0                                    | 12,7 |
| 2. Alemania       | 539,7                                    | 10,0 |
| 3. Japón          | 388,0                                    | 7,2  |
| 4. Francia        | 307,0                                    | 5,7  |
| 5. Gran Bretaña   | 272,7                                    | 5,1  |
| 6. Italia         | 240,9                                    | 4,5  |
| 7. Canadá         | 214,3                                    | 4,0  |
| 8. Holanda        | 198,2                                    | 3,7  |
| 9. China          | 183,8                                    | 3,4  |
| 10. Hong Kong     | 174,1                                    | 3,2  |
| TOTAL             | 59,5                                     |      |
|                   |  |      |

Fuente: OMC.

Bomba de tiempo



## Qué es el efecto 2000

Hasta principios de la década, la limitación más grande que tenían las computadoras era la escasa capacidad de memoria para acumular datos. Esta restricción, además, encarecía el costo de las plaquetas de memoria. Por esa razón se decidió dedicar sólo seis dígitos para representar las fechas. Dos para el día, dos para el mes y dos para el año. Por ejemplo, 26/12/99. Así, cuando los relojes internos de las máquinas lleguen al 1 de enero de 2000, se leerá 01/01/00. Entonces los equipos creerán que están en 1900. No sólo pueden realizar mal los cálculos de interés retrasar pagos u otros errores administrativos, también pueden entrar en error o apagarse. Las computadoras fabricadas en los últimos dos años ya vienen con ocho dígitos, lo que resuelve el problema. A los equipos más antiguos hay que reprogramarlos. La mayoría de los equipos del pais fueron adaptados, pero lo difícil es probar si el trabajo está bien hecho. Para eso se han realizado simulaciones, pero ningún especialista se anima a dar un ciento por ciento de seguridad sobre lo que ocurrirá cuando realmente los relojes marquen la hora cero del primer día del 2000.

POR ROBERTO NAVARRO

I día se acerca y el miedo crece. El 1º de enero a la 0.00 hora las computadoras pueden detenerse o cometer errores. Pueden desaparecer los registros de depósitos bancarios, cortarse el suministro de energía eléctrica, interrumpirse las comunicaciones y fallar los equipos médicos, entre otros problemas. Es el famoso Y2K. La falla informática del 2000 que afecta a todo el mundo y a casi todos los sectores. En Argentina se gastaron más de 5000 millones de pesos para adaptar los equipos. Es el precio para que el país no se detenga. Los voceros de las empresas de servicios públicos y las entidades financieras aseguran que sus computadoras no tendrán problemas. Pero unos y otros dudan de que sus colegas digan la verdad. De ese modo, en estos días se ha desatado una histeria para dentro de cada una de las compañías sobre el riesgo de un colapso en los servicios económicos básicos. Los es-

Errores: Aun en el caso de que las áreas más conflictivas superen con éxito el Y2K, nadie duda de que miles de pequeños errores generarán complicaciones.

pecialistas desconfían, principalmente, de que las compañías de energía eléctrica hayan hecho la inversión necesaria. "Si no hay energía, caemos todos en un efecto dominó", se atajan los responsables del resto de los servicios. Mientras se tranquiliza a la población asegurando que todo está bajo control, se preparan gigantescos equipos de guardia para la noche del 31, en muchos casos comandados por los presidentes de las empresas. La situación en el Estado no es mejor. El nuevo gobierno desconfía de lo hecho por la anterior administración. La inquietud es tan grande que el pro-

## a Posta



El flamante secretario general de la Presidencia v des tacado penalista, Jorge de la Rúa, es también un próspero empresario turístico. En sociedad con un conceial cordobés, el hermano del Presidente explota un complejo hotelero en la brasileña Florianópolis. Antes de dedicarse de lleno a la actividad política v al diseño del gabinete de Fernando, se animó con la explotación de Canasjuré, conjunto de cabañas playeras que se alquilan entre 100 v 120 dólares por día. La suerte parece estar de su lado. Al mismo tiempo que llega junto a su hermano a la Rosada, un aluvión de argentinos planea veranear en Brasil.

## JORGE MANTOVANI, EL EFECTO 2000 EN EL ESTADO "Estamos listos en un 80%"



¿Cómo se preparó el Estado para enfrentar el efecto 2000?

-Según la información que nos llega de las distintas áreas, el Estado está listo en un 80 por ciento. El mayor déficit es en salud. Hay muchos hospitales públicos a lo largo del país con equipos sin compatibilizar.

¿Pudieron chequear todas las áreas en estas dos semanas de gobierno?

No, ésa es la mayor preocupación. Pero sería de extrema gravedad que hubiera engaños en este tema. El jefe de Gabinete ya advirtió que si por una negligencia ocurren daños graves, se incurrirá en delito penal y serán denunciados.

Claudia Bello, a cargo del operativo hasta el 10 de diciembre, asegura que los trabajos están bien hechos.

-No ponemos en duda la capacidad de la gente que se ocupó del tema. Es más, confirmamos en sus puestos a los equipos técnicos que venían trabajando. Pero dudamos de que se haya hecho la compatibilización de todos los equipos en todas las áreas.

¿Cuánto dinero gastó el Estado en adaptar los equipos?

-No se sabe. Se habían pedido créditos específicos al Banco Mundial que no fueron utilizados en el operativo. El costo de modernizar todos las computadoras del Estado es altísimo.

¿Hay posibilidad de que se pierdan los datos de la AFIP o de la AN-SeS?

—Se está trabajando para asegurarse de que no haya problemas ni en la recaudación impositiva ni en el pago de jubilaciones. Puede haber algún inconveniente que genere retrasos, pero no se van a perder los datos. ■

pio jefe de Gabinete, Rodolfo Terragno, se hará cargo del operativo el día de Año Nuevo. Las áreas más con-flictivas son los hospitales, la ANSeS y la AFIP.

Con la información proporcionada por las mismas empresas de servicios públicos, los bancos y el Estado, las consultoras internacionales ubican al país en un nivel de riesgo medio bajo para superar la crisis del efecto 2000. Pero aclaran que la información no está chequeada. Aun en el caso de que las áreas más conflictivas superen con éxito el desafío, nadie duda de que miles de pequeños errores generarán complicaciones a lo largo del país. Municipios que pierdan sus registros impositivos y de catastro, pymes que extravíen sus listados de cuentas corrientes y de stock, equipos agropecuarios e industriales que dejen de funcionar, semáforos que dejen de operar. Raúl Bauer, presidente de la filial nacional de International Data Corporation, la consultora norteamericana que monitorea la preparación de todos los países del mundo para superar el efecto 2000. señaló a Cash que "el costo total para el país se sabrá meses después. El 70 por ciento de las empresas tendrá algún tipo de inconveniente en su gestión", vaticinó el especialista (ver recuadro).

"Argentina tiene dos ventajas para superar esta contingencia: su ubicación geográfica y su atraso tecnológico", señaló irónico Oscar Sartori, el ingeniero del ENRE que supervisó la adaptación de los equipos de las compañías de electricidad. "El año nuevo llegará primero a Nueva Zelanda. Tenemos doce horas para enterarnos qué pasó allá y prepararnos", explicó Sartori. "La otra ventaja es que en el país aún hay muchos sectores no computadorizados. Hay centrales eléctricas en funcionamiento, que andan muy bien, que datan de 1930 y se manejan manualmente." El ingeniero aseguró a Cash que las compañías de electricidad no tendrán inconvenientes el 1º de enero, pero que temen que haya problemas con las comunicaciones. "Tenemos preparados cuatro sistemas alternativos a la telefonía básica: celular, BHF, BLU y satelital", detalló.

Los bancos son los que reciben más consultas de la gente. La preocupación de los ahorristas se notó en las últimas semanas, en las que los depósitos caveron más de 1500 millones. Para retenerlos, los bancos aumentaron fuertemente las tasas de interés: por un plazo fijo en pesos se llegó a pagar más del 13 por ciento anual y por uno en dólares un 9,5 por ciento. También los cuentacorrentistas están preocupados: si no funciona el clearing (sistema de compensación de cheques), se cortaría la cadena de pagos. Sin embargo, todos los especialistas coinciden en que el sector financiero es el mejor preparado para afrontar el Y2K. El operativo de compatibilización de equipos fue organizado por el Banco Central y monitoreado ESTADO DE SITUACION

Depósitos: Los bancos

son un sector crítico. La pre-

ocupación de los ahorristas se

notó en esos días en los que

los depósitos cayeron más de

por la consultora española Sema

Group. Según datos de ABAPPRA, el

sector invirtió en total 500 millones

de dólares. Fernando Dana, vocero

técnico de la asociación, indicó a Cash

que "hace dos años que se están ha-

ciendo verificaciones y que el lunes 3

de enero los bancos abrirán, incluso

Las telefónicas esperan confiadas,

pero atentas. Telecom gastó 18 mi-

llones de dólares en preparar sus equi-

pos y Telefónica 10 millones. Andrés

Alcaraz, gerente de Comunicaciones

de la empresa española, indicó a Cash

que los trabajos realizados en el país

son los mismos que en Europa. "Aun-

que todo está en orden, más de 500

técnicos estarán de guardia desde el

31 a la mañana", señaló el funciona-

rio. Ambas empresas aceptan que esa

noche puede haber un congestiona-

miento en las líneas por la particula-

ridad de la jornada, que podría agra-varse en caso de cortes de luz.

Las empresas de agua y de gas tam-

bién aseguran estar preparadas. Se-

gún datos de ENARGAS, las distri-

buidoras gastaron 10 millones de dó-

lares en la adecuación de equipos. Fa-

bián Falco, de Aguas Argentinas,

aclaró a Cash que agua no va a faltar,

pero que sin electricidad no se la pue-

de bombear para que llegue a los do-

micilios. Aerolíneas y Austral no vo-

larán entre las 18 horas del 31 y las

si no hay energía eléctrica".

1500 millones.

## Sector por sector

Energía Eléctrica: En el ENRE aseguran que han verificado la efectividad de los trabajos realizados por las compañías. Pero especialistas de otras empresas de servicios y consultores internacionales advierten que muy posiblemente haya cortes de energía los primeros días de enero.

Comunicaciones: Tanto las empresas como los analistas independientes aseguran que los equipos de telefonía superarán el efecto 2000 sin inconvenientes. Se esperan congestionamientos en las líneas por exce-

Agua: La mayor parte del proceso desde que se toma el fluido del Río de la Plata, se lo filtra y distribuye no es computadorizado. Y los equipos de control fueron adaptados. Pero, si no hay energía eléctrica, el agua

Gas: Las distribuidoras invirtieron más de 10 millones de dólares en adecuar los equipos y no se esperan complicaciones. Si hubiera cortes de electricidad en algunos puntos del país, no habría problemas. Si el corte fuera total, hay gas para dos días.

Bancos: Son los mejor calificados para enfrentar el efecto 2000. Invirtieron 500 millones de dólares en la tarea de reprogramación. Algunos bancos se cubrieron invitando a los clientes a que no colocaran plazos fijos con vencimiento en los primeros días del año por cualquier eventualidad. El lunes 3 de enero abrirán, incluso si no hay electricidad.

Estado: Según la información que recibió el nuevo gobierno de las distintas áreas, el 80 por ciento de los equipos está reprogramado. La peor situación se da en los equipos médicos de los hospitales del interior del país. Especialistas independientes ponen en duda la efectividad de los trabajos hechos en la AFIP y en la ANSeS.



La ex funcionaria menemista Claudia Bello, encargada de la Unidad Ejecutora Año 2000 hasta el 10 de diciembre último, se despidió asegurando que el Estado estaba listo para tado hay una gran cantidad de equipos viejos y una tecnología heterogé-

enfrentar el problema. Pero la nueva administración desconfía. En el Esnea. La mayor preocupación pasa por la AFIP y por la ANSeS. La responsabilidad ahora corresponde a la Secretaría de Ciencia y Técnica, a cargo de Dante Caputo, pero se está pensando en centralizar el operativo en manos del jefe de Gabinete, Rodolfo Terragno. Especialistas consultados por Cash aseguran que en la

AFIP, que tiene 22.000 computadoras, no saben ni siquiera qué equipos y qué programas utilizan en todas las oficinas del país.

Para no generar pánico, el discurso general apunta a que el 1º de enero llegará sin sorpresas. Pero todas las empresas prepararon equipos de guardia para responder a una emergencia. Tienen contratadas empresas de remises y motos para comunicarse en caso de que fallen todos los sistemas de telefonía disponibles. También tienen preparados generadores de electricidad, tanques de agua y hasta radios a pilas. Todos creen en una de las más famosas leyes de Murphy: si algo malo puede pasar, va a pasar. @

## Miedos

## el efecto 2000

- Los bancos, las privatizadas y el Estado dicen estar preparados para superar sin problemas la falla informática
- De todos modos, unos y otros se desconfían y se han preparado para enfrentar, por ejemplo, un colapso de las comunicaciones o de la transmisión de energía.
- El nuevo gobierno también desconfía de lo hecho por la anterior administración
- Las áreas más conflictivas son los hospitales, la ANSeS y la AFIP.
- En Argentina se gastaron más de 5000 millones de pesos para adaptar los equipos informáticos.
- Especialistas afirman que el 70 por ciento de las empresas tendrán algún tipo de inconveniente en su gestión.

RAUL BAUER, DE DATA CORPORATION

## "Habrá miles de pequeños problemas



¿En qué nivel de preparación se encuentra Argentina para enfrentar el efecto 2000?

-Argentina está clasificada con un nivel de riesgo medio bajo. Pero cabe aclarar que la evaluación se hace sobre la base de datos brindados por las mismas empresas y el Estado. La verdad se sabrá dentro de cinco días. La mayor preocupación pasa por las empre-

sas de energía eléctrica, que podrían arrastrar a todas las demás. El ENRE no controló adecuadamente los

¿Cómo se trabajó en la industria?

-Hay una clara línea divisoria entre las grandes compañías y las pequeñas. Las empresas de envergadura se controlan entre ellas. Los bancos monitorean a sus clientes, éstos a sus estudios jurídicos y contables, como así también a sus proveedores. Saben que si se rompe un eslabón de la cadena se perjudican to-

su propia responsabilidad y de la idoneidad de los equipos técnicos que consigan para realizar la adaptación de las computadoras.

¿Cómo puede repercutir en la economía la crisis informática?

-Tenemos planteados cuatro escenarios:

Un 1 por ciento de posibilidades de que haya una falta de servicios prolongada que afecte a una gran masa de la población.

Un 25 por ciento de posibilidades de que algunas empresas industriales o comerciales tengan serios problemas que afecten su operatividad en tal medida, que incluso puedan quebrar.

Un 75 por ciento de posibilidades de que muchas pequeñas empresas tengan problemas en sus sistemas de facturación que afecten su operatividad por un breve tiempo, sin consecuencias graves.

Un 99 por ciento de posibilidades de que se generen miles de pequeños inconvenientes, como una fecha mal puesta en una carra. G

Si sus cuentas no cierran... le damos la solución.

10 horas del 1.

Préstamos con condiciones y plazos de amortización más ventajosos.



## **Banco Municipal** de La Plata EL BANCO DE LA REGION

Tte. Gral. Juan Domingo Perón 332 Tels.: 331-6696 / 345-0288 Fax: 343-2199

- Ese fenómeno podría causar interrupciones en las comunicaciones.
- Los proveedores de tecnologías y empresas que ofrecen telefonía celular están preocupados.
- No se trata de un acontecimiento que pueda preverse readaptando sistemas como sucede con el Y2K
- En el mundo existen más de 430 millones de usuarios de telefonía celular.
- En el mercado local son 3,2 millones, que hablan un promedio de 140 minutos mensuales, moviendo un negocio de 2100 millones de dólares anuales.



El sol puede dejar incomunicadas a millones de personas en el mundo

LA TELEFONIA MOVIL PUEDE ENTRAR EN COLAPSO

## El sol no perdona

El Y2K no es el único problema. Las anunciadas tormentas solares para el 2000 causarían la caída de las comunicaciones por celulares. Peligro para un mercado que en Argentina mueve U\$S 2100 millones.

POR HERE SCHMIDT

partir de enero el sol puede dejar incomunicadas a millones de personas en el mundo entero. Sucede que el 2000 llega con las tormentas solares más fuertes de los últimos once años que podrían causar interrupciones en las comunicaciones. Los proveedores de tecnologías y empresas que ofrecen telefonía celular están preocupados. Obviamente, el negocio de esas compañías pasa porque sus clientes estén comunicados. Pero el sol amenaza con

En el mundo existen más de 430 millones de usuarios de telefonía celular. En el mercado local son 3,2 millones, que hablan un promedio de .140 minutos mensuales, moviendo un negocio de 2100 millones de dólares anuales. Las firmas de telefonía celular no quieren arriesgarse: ignoran la magnitud que puede tener ese fenómeno y, por consiguiente, no pueden predecir el lapso en que sus clientes estarán incomunicados.

"Nos informamos a través de nuestro proveedor de tecnología (Erickson) o por medio de la página web que tiene la NASA", señaló a Cash Jorge Quitegui, director de Planificación Estratégica de Unifón, la empresa de telefonía celular de Telefónica de Argentina. "No podemos decir por cuánto tiempo estaremos incomunicados porque no sabemos cuánto durará el fenómeno. No se

recito1@ort.edu.ar - www.ort.edu.ar

trata de algo que puede preverse readaptando sistemas como sucede con el Y2K", agregó.

"Las tormentas o fulguraciones solares son fenómenos que ocurren por una inestabilidad (aún desconocida por los científicos) que libera grandes cantidades de energía almacenada en los campos magnéticos de la superficie solar. Estas violentas emisiones de protones y neutrones tardan 96 horas en llegar a la tierra e impactar contra el campo geomagnético del planeta y la ionosfera sacando a los satélites de su órbita o inutilizándolos", explicó a este suplemento Marta Rovira, física del Conicet y directora del

Millones: En el mundo hay más de 430 millones de usuarios de telefonía celular. En el mercado local son 3,2 millones, moviendo un negocio de U\$S 2100 millones.

Instituto de Astronomía y Física del Espacio, dependiente del Conicet.

Consultado por Cash, Santiago Lacase, vocero de Telecom Personal, la compañía de telefonía celular de Telecom, dijo no tener "indicios de que este fenómeno pueda afectar el sistemas de comunicación de nuestros clientes". La cuestión, parece residir en lo que los expertos llaman redundancia, esto es que, en caso de que las tormentas inutilicen al satélite, pa-

ra mantener la comunicación, pueda operarse el desarrollo de uno o varios circuitos alternativos que posibiliten su retención del sincronismo evitando su pérdida. De esta forma, cuando el sistema pierde la referencia externa, mantiene la referencia, señal o comunicación que recibe del satélite, por aproximadamente 24 horas, gracias a esta vía alternativa.

"El impacto en nuestro sistema va a ser menor al del resto de las compañías. Tenemos pocos sistemas cursados por satélite y otros caminos alternativos como enlaces físicos, fibra óptica, enlaces de microondas, en caso de que el satélite sea afectado" aseguró Néstor Bergero, director de Tecnología de Compañía de Teléfonos del Interior (CTI).

Por su parte, Rovira explicó que "estas tormentas pueden durar más de 24 horas, en ciertos casos, incluso, hace años una tormenta de éstas dejó a oscuras a Canadá". "No se sabe exactamente cuánto durará. Es como predecir el tiempo: siempre se trabaja con probabilidades", agregó Alejandro Palukas, subgerente técnico de Nahuelsat, empresa que administra el satélite argentino Nahuel 1.

Las empresas de telefonía celular argumentan que gran parte de sus sistemas operan con comunicaciones de tierra, a través de radiobase conectadas a conmutadores con enlaces terrestres, que no reciben referencias o influencias de satélite alguno, por eso estos sistemas estarán exentos de cualquier variación o impacto". Sin embargo, Eduardo Griffa, vicepresidente de Marketing y Soluciones de Erickson, apuntó que "si la fulguración viene con una potencia suficiente, incluso las comunicaciones punto a punto se verán afectadas". Nahuelsat preparó undocumento que explica que "pocos clientes pidieron infor-mación". Y Conicet no recibió consultas de empresas u organismos locales. Por otro lado, las compañías de telefonía celular dijeron que no investigan, específicamente, el fenómeno y sólo se informan por medio de ar-tículos de revistas norteamericanas.

GONZALEZ FRAGA PL

POR JULIO NUDLER

nducir la reducción de las tarifas de los servicios públicos mediante negociaciones, ¿no implica descreer del mercado? Un liberal debería pensar que si las telefónicas podían bajar 5,5 por ciento, va lo habrían hecho...

-Esto sólo implica reconocer que hay una distorsión de precios relativos, que es otra forma de referirse a la sobrevaluación del peso. Pero pasa que si uno utiliza esta expresión todo el mundo se asusta. Si uno mira el costo de vida en los últimos siete años, el índice acumulado no da negativo por culpa de los servicios. El problema es que éstos están indexados por la inflación norteamericana y no fueron expuestos a la competencia. No son derechos adquiridos: son derechos regalados. En el caso de las telefónicas, la ley decía que debían entrar en competencia en 1997 y no hablaba del rebalanceo, que fue un disparate. El Gobierno hace muy bien en presionarlas, pero hasta ahora no dieron nada. Ese 5 por ciento sobre los abonos no representa ni el 2 por ciento de la facturación, además de que hay que suscribirse a servicios que limitan la competencia.

¿Qué más se puede hacer respecto de los precios relativos?

-Tenemos que concentrarnos en el gran servicio no transable, que es el salario. Si dicen que van a mantener la Convertibilidad (y yo aplaudo que lo digan), tenemos que encontrar maneras de bajar el costo laboral.

¿Incluvendo el salario?

Incluyendo el salario, sobre todo en el sector público. Es muy antipático decirlo, pero hay que convivir con la idea de que el salario debe ir para abajo porque competimos con países que pagan salarios mucho más bajos que nosotros. Es verdad que tenemos algo más de productividad que Brasil y que algunas economías del sudeste asiático, pero no como para tener salarios tanto más altos.

¿No es verdad entonces que una enfermera, un agente de policía o un docente ganan muy poco en la Argentina?

Es verdad, pero los salarios de la administración central se elevaron mucho. O hay demasiada gente, o los salarios son altos. Creo que hay una mezcla de las dos cosas. Además hay salarios altísimos en los cargos electivos. Hay diputados provinciales con sueldos de 18 mil pesos, y son muchos. La estructura de cargos electivos es enorme. El 10 de diciembre asumieron 14.000 personas. No hacen falta tantos para manejar la Ar-

¿Catorce mil personas que ganan cuánto en promedio?

-Varios miles de dólares, con dos secretarias, con auto, con chofer y mucho gasto alrededor que suma una torta muy importante, que se traduce en impuestos y en altísimas tasas de interés

¿Propone por ejemplo achicar las legislaturas provinciales?

-Exactamente. Hay que achicar las legislaturas y todos los poderes provinciales y municipales, y obviamente reducir el número de emple-





INSTITUTOS DE TECNOLOGIA

## Celulares comunicación

- El 2000 llega con las tormentas solares más fuertes de los últimos once años
- Ese fenómeno podría causar interrupciones en las comunicaciones.
- Los proveedores de tecnologias v empresas que están preocupados.
- No se trata de un acontec imiento que pueda preverse readaptando sistemas como sucede con el Y2K.
- En el mundo existen más de 430 millones de usuarios de telefonía celular.
- Fn el mercado local son 3.2 millones, que hablan un promedio de 140 minutos mensuales, moviendo un negocio de 2100 millones de dólares anuales



LA TELEFONIA MOVIL PUEDE ENTRAR EN COLAPSO

## El sol no perdona

El Y2K no es el único problema. Las anunciadas tormentas solares para el 2000 causarían la caída de las comunicaciones por celulares. Peligro para un mercado que en Argentina mueve U\$S 2100 millones.

POR HEBE SCHMIDT

partir de enero el sol puede dejar incomunicadas a millones de personas en el mundo entero. Sucede que el 2000 llega con las rormentas solares más firerres de los últimos once años que podrían causar interrupciones en las comunicaciones. Los proveedores de tecnologías y empresas que ofrecen telefonía celular están preocupados. Obviamente, el negocio de esas compafilas pasa porque sus clientes estén comunicados. Pero el sol amenaza con

En el mundo existen más de 430 millones de usuarios de telefonía ce lular. En el mercado local son 3,2 millones, que hablan un promedio de 140 minutos mensuales, moviendo un negocio de 2100 millones de dólares anuales. Las firmas de telefonía celular no quieren arriesgarse: ignoran la magnitud que puede tener ese fenómeno y, por consiguiente, no pueden predecir el lapso en que sus clientes estarán incomunicados.

"Nos informamos a través de nuestro proveedor de tecnología (Erickson) o por medio de la página web que tiene la NASA", señaló a Cash Jorge Quitegui, director de Planificación Estratégica de Unifón, la empresa de telefonía celular de Telefónica de Argentina. "No podemos decomunicados porque no sabemos cuánto durará el fenómeno. No se

Productivas y de Servicios

Titulos Oficiales (A 763)

Vacantes limitadas.

Consultá por Otras Carreras

Yatay 240 - Capital - Tel.: 4958-441

Inscribite val

🔊 ORT - Formación de Excelencia para lu Salida Laboral en el Nuevo Milenio 🧧

Objetivo Administración de Negocios, Empresas

adaptando sistemas como sucede con el Y2K", agregó.

lares son fenómenos que ocurren por por los científicos) que libera grandes cantidades de energía almacenada en los campos magnéticos de la superficie solar. Estas violentas emisiones de protones y neutrones tardan 96 horas en llegar a la tierra e impactar contra el campo geomagnético del planeta v la ionosfera sacando a los satélites de su órbita o inutilizándolos", explicá a este suplemento Marra Rovira, física del Conicet y directora del

Millones: En el mundo hay más de 430 millones de usuarios de telefonía celular. En el mercado local son 3,2 millones, moviendo un negocio de U\$S 2100 millones.

Instituto de Astronomía y Física del Espacio, dependiente del Conicet.

Consultado por Cash, Santiago Lacase, vocero de Telecom Personal, la compañía de telefonía celular de Telecom, dijo no tener "indicios de tros clientes". La cuestión, parece residir en lo que los expertos llaman relas tormentas inutilicen al satélite, pa-

en este

suplemento

sistemas de comunicación de nues- tierra, a través de radiobase conectadundancia, esto es que, en caso de que influencias de sarélite alguno, por eso tivos es enorme. El 10 de diciembre Para publicar

tículos de revistas norteamericanas. G

trata de algo que puede preverse re- ra mantener la comunicación, pueda operarse el desarrollo de uno o varios circuitos alternativos que posibiliten su retención del sincronismo evitando su pérdida. De esta forma, cuanuna inestabilidad (aún desconocida do el sistema pierde la referencia externa, mantiene la referencia, señal o comunicación que recibe del sarélite, por aproximadamente 24 horas

gracias a esta vía alternativa. "El impacto en nuestro sistema va a ser menor al del resto de las compañías. Tenemos pocos sistemas cursados por satélite y otros caminos al ternativos como enlaces físicos, fibra óptica, enlaces de microondas, en caso de que el satélite sea afectado", aseguró Néstor Bergero, director de Tecnología de Compañía de Teléfo-

nos del Interior (CTI). Por su parte, Rovira explicó que estas tormentas pueden durar más de 24 horas, en cierros casos, incluso, hace años una tormenta de éstas dejó a oscuras a Canadá". "No se sabe exactamente cuánto durará. Es como predecir el tiempo: siempre se trabaja con probabilidades", agregó Alejandro Palukas, subgerente técnico de Nahuelsar, empresa que administra el satélite argentino Nahuel 1.

Las empresas de telefonía celular argumentan que gran parte de sus sisque este fenómeno pueda afectar el temas operan con comunicaciones de das a conmutadores con enlaces teembargo, Eduardo Griffa, vicepresi-Erickson, apuntó que "si la fulgura- nan cuánto en promedio? ción viene con una potencia suficiente, incluso las comunicaciones punto a punto se verán afectadas". Nahuel- mucho gasto alrededor que suma una sat preparó undocumento que expli- torta muy importante, que se traduca que "pocos clientes pidieron infor- ce en impuestos y en altísimas tasas mación". Y Conicet no recibió con- de interés sultas de empresas u organismos locales. Por otro lado, las compañías de telefonía celular dijeron que no investigan, específicamente, el fenómeno las legislaturas y todos los poderes v sólo se informan por medio de ar-

GONZALEZ FRAGA PLANTEA MEDIDAS DURAS PARA SALVAR LA CONVERTIBILIDAD

## "Hay que bajar los sueldos públicos"

POR JULIO NUDI FR

nducir la reducción de las tarifas de los servicios públicos mediante negociaciones, ¿no implica descreer del mercado Un liberal debería pensar que si las telefónicas podían bajar 5,5 por ciento, ya lo habrían hecho...

-Esto sólo implica reconocer que hay una distorsión de precios relativos, que es otra forma de referirse a la sobrevaluación del peso. Pero pasa que si uno utiliza esta expresión odo el mundo se asusta. Si uno mi ra el costo de vida en los últimos siete años, el índice acumulado no de negativo por culpa de los servicios. El problema es que éstos están inde xados por la inflación norteamericana y no fueron expuestos a la competencia. No son derechos adquiridos: son derechos regalados. En el caso de las telefónicas, la ley decía que debían entrar en competencia en 1997 y no hablaba del rebalanceo, que fue un disparate. El Gobierno hace muy bien en presionarlas, pero hasta ahora no dieron nada. Ese 5 por ciento sobre los abonos no representa ni el 2 por ciento de la facturación, además de que hay que suscribirse a servicios que limitan la

### ¿Qué más se puede hacer respecto de los precios relativos?

gran servicio no transable, que es el salario. Si dicen que van a mantener la Convertibilidad (y yo aplaudo que lo digan), tenemos que encontrar maneras de bajar el costo laboral.

¿Incluyendo el salario? -Incluvendo el salario, sobre todo

en el sector público. Es muy antipático decirlo, pero hay que convivir con la idea de que el salario debe ir para abajo porque competimos con países que pagan salarios mucho más bajos que nosotros. Es verdad que tenemos algo más de productividad que Brasil y que algunas economías del sudeste asiático, pero no como para tener calarios ranto más altos ¿No es verdad entonces que una enfermera, un agente de policía o un docente ganan muy poco en la Argentina?

-Es verdad, pero los salarios de la administración central se elevaron mucho. O hay demasiada gente, o los salarios son altos. Creo que hay una mezcla de las dos cosas. Además hav salarios altísimos en los carpos electivos. Hay diputados provinciales con sueldos de 18 mil pesos, y son rrestres, que no reciben referencias o muchos. La estructura de cargos elec-"estos sistemas estarán exentos de asumieron 14,000 personas. No hacualquier variación o impacto". Sin cen falta tantos para manejar la Ar-

dente de Marketing y Soluciones de ¿Catorce mil personas que ga-

secretarias, con auto, con chofer y el hogar, y se paga en tres cuotas sin

¿Propone por ejemplo achicar las legislaturas provinciales?

Quien fue consultor de lujo de la city, presidió dos veces el Banco Central y hoy se dedica a su empresa. La Salamandra, reclama que bajen drásticamente las tarifas privatizadas v que el país represalie a los que bloquean el ingreso de productos argentinos.

ados. El drama de competitividad del sector industrial es grande. Excluyendo a las privatizadas y a los bancos, el resto de las empresas que cotizan en Bolsa tuvo en el último año una rentabilidad sobre capitalización del medio por ciento anual. Es una rentabilidad insignificante. En cuanto a las Pymes, la mayoría está perdiendo

¿Cuál es la razón para esto?

-La suba de costos. Porque tenemos atado el peso a la moneda más fuerte del mundo. Porque creció el gasto público, lo que se traduce en más impuestos. Porque aumentó el riesgo país. Cuando el Estado sale a buscar 22,000 millones de dólares, v 7 a 8 mil millones en el mercado lo-

Sobra: "La estructura de cargos electivos es enorme. El 10 de diciembre asumieron 14.000 personas. No hacen falta tantos para manejar la

ba. Además se encarecieron los servicios. No discuto que hoy son mejores pero cuestan mucho más que antes. Y los salarios son más bien alros. En los primeros años de la Convertibilidad crecieron en dólares. Pero los precios han bajado porque hay una competencia infernal. Hoy los productores de cualquier cosa que se vende en supermercados tenemos sólo tres compradores, en lugar de los miles de almacenes que había antes. Por algo los alimentos bajaron 30 por ciento en los últimos seis años, y la indumentaria bajó 45. Cualquier salario alcanza hoy para comprarse -Varios miles de dólares, con dos cualquier porquería de artículo para

-Hubo una espectacular baja de precios en todos los productos comerciables por la concentración de las bocas de compra y hubo caídas en -Exactamente. Hay que achicar los precios de exportación, mientras los precios relativos, ¿estará, en que subieron los servicios privatizaprovinciales y municipales, y obvia- dos, los impuestos, los intereses y los del problema? mente reducir el número de emple- salarios. Y producto de toda esta -Por ahora hay sólo un planteo

ecuación, las empresas están perdien- que recién se efectivizará el día en que que disminuyan los requerimientos sigan actuando sobre la reforma laboral. Son muchos items. Y también hay que trabajar del lado de los precios. Hay que dejar la ingenuidad por llamarlo elegantemente- de ser el país más abierto del mundo. Hay que tocar algunos aranceles de importación de bienes terminados. Si s europeos no dejan entrar nuestros alimentos libremente, no debemos

> Está planteando una mejora de tipo de cambio efectivo por vía

Hoy ganan 3000. ¿Y cómo reaccionan?

avier González Fraga, mudado de la city a una fábrica de dulce de lech

Por supuesto que lo aceptan, porque la alternativa es quedar en la calle. Todo el mundo está colaborando con la rentabilidad de la empre

valuación porque creo que no arre-

Convertibilidad sobreviva, hay que

revertir este cuadro de precios relati-

hoy a las empresas bajar sala-

-Los salarios privados están para

abajo desde hace tiempo, y siguen ba-

jando todos los días. Hoy el sector

¿Cuánto gana un empleado o un

-Algo más de 400 pesos. Los mis-

mos que hace dos años ganaban 550

o 600. En las Pymes, los gerentes ga-

naban 6000 dólares hace cinco años

Si se tuviese éxito en atraer un mayor ingreso de fondos al país. Joon estos precios relativos, a qué inversiones irían esos capi-

-En los comienzos del plan entraron muchos capitales atrás de las privarizaciones y también en el área de alimentos, pensando en el Mercosur. Esa oleada ya se frenó porque los precios relativos de la Argentina no son atractivos y por las dudas en torno del Mercosur, Va a costar mucho mantener la cifra de ingreso de capitales en el orden de los 7000 millones de dólares anuales. Hay que generar nuevas posibilidades de nego

Entonces lo que va a entrar es capital de corto plazo... -Va a entrar endeudamiento

En la medida en que el país pague tasas de interés más altas... -La Argentina se está acercando a

niveles peligrosos de requerimiento de fondos en el exterior El cambio que pueda lograrse en magnitud y en tiempo, a la altura

-Sí, pero pensando también en empiecen a bajar los impuestos y en cambiar la ecuación precios-costos, aunque genere algo de inflación en los bienes transables. Además hav bajar las tasas, y también el día en que que usar represalias contra los mercados que nos niegan el acceso. La Argentina tiene leche a 13 centavos para exportar a todo el mundo, pero no la dejan entrar en Europa. ¿Por qué, si el sector está soportando la crisis como para bajar los precios a esos niveles, no logramos ampliar nuestros mercados? Europa y cias de las trabas paraarancelarias con que impiden el ingreso de los productos argentinos. ¡Pongámosles también trabas paraarancela-

## Emergencia medidas

"Hay que cambiar precios relativos, bajando los no transables, incluido el salario

"I as tarifas telefónicas de ben caer mucho más '

"Fl sector núblico está nagando salarios más altos que el privado que los está disminuvendo todos los días."

Hay que reducir los sueldos de los diputados provinciales y achicar las legislatu-

■ "Es preciso subir aranceles a los productos finales y represaliar a Europa y Japón con barreras paraarancela-

## QUE LE PEDIRAN LOS INVERSORES AL GOBIERNO "Demandarán mayor imaginación"



¿Las primeras medidas de Machinea están en lí-

nea con lo que usted pensaba que iba a hacer? nómico afronta varios desafíos. El primero es encauzar la situación fiscal. También ocurrió algo que era previsitexto, lo que hizo Machinea fue impulsar la sanción del upuesto, la reforma impositiva y el Pacto Fiscal. Más allá de los tironeos lógicos con el Congreso, este paquete se va a aprobar. Además, se presentó el plan financiete fiscal y financiero, habrá un panorama proclive a la reactivación. Allí aparecerán seguramente otras medidas

uperar el 3,5 por ciento proyectado?

-Para ser prudentemente optimistas, con que salgaos de la recesión y crezcamos un dos por ciento es razonable. En el contexto internacional no se vislumbrar nuevas tormentas financieras y la situación en Brasil se

ha estabilizado. Eso ayudará a la reactivación. 3-Ningún paquete impositivo nos va a gustar. Cuando se trata de crear nuevos impuestos es algo odioso El equipo económico ha privilegiado la eficacia recauda toria, y a veces es contraria a la equidad fiscal. Se ha ce que hay bastante consenso en que la reforma real genuina es obtener recursos mediante la lucha contra la evasión. Pero en el corto plazo, de algún modo había

-El problema tiene dos componentes. Uno es el ries go país. El segundo es el escaso grado de bancarización. Si no se avanza simultáneamente en ambas cuestiones, ra bajar el riesgo país y aumentar la bancarización hav

5¿Seguirá el buen clima en los mercados con el

-Hasta la salida del verano esto debería continuar así A partir de entonces se verá la calidad de la recuperación. Los inversores demandarán mayor imaginación y mayor audacia en las reformas estructurales. Un terna central es la relación Nación-provincias. Los gobernadores tienen que asumir que deben cubrir los gastos provinciales con mayor porcentale de recaudación propia.

# ue bajar los sueldos públicos" Emergencia medidas

Quien fue consultor de lujo de la city, presidió dos veces el Banco Central y hoy se dedica a su empresa, La Salamandra, reclama que bajen drásticamente las tarifas privatizadas y que el país represalie a los que bloquean el ingreso de productos argentinos.

ados. El drama de competitividad del sector industrial es grande. Excluyendo a las privatizadas y a los bancos, el resto de las empresas que cotizan en Bolsa tuvo en el último año una rentabilidad sobre capitalización del medio por ciento anual. Es una rentabilidad insignificante. En cuanto a las Pymes, la mayoría está perdiendo

### ¿Cuál es la razón para esto?

-La suba de costos. Porque tenemos atado el peso a la moneda más fuerte del mundo. Porque creció el gasto público, lo que se traduce en más impuestos. Porque aumentó el riesgo país. Cuando el Estado sale a buscar 22.000 millones de dólares, y 7 a 8 mil millones en el mercado local, la tasa de interés se va para arri-

Sobra: "La estructura de cargos electivos es enorme. El 10 de diciembre asumieron 14.000 personas. No hacen falta tantos para manejar la Argentina".

ba. Además se encarecieron los servicios. No discuto que hoy son mejores, pero cuestan mucho más que anres. Y los salarios son más bien altos. En los primeros años de la Convertibilidad crecieron en dólares. Pero los precios han bajado porque hay una competencia infernal. Hoy los productores de cualquier cosa que se vende en supermercados tenemos sólo tres compradores, en lugar de los miles de almacenes que había antes. Por algo los alimentos bajaron 30 por ciento en los últimos seis años, y la indumentaria bajó 45. Cualquier salario alcanza hoy para comprarse cualquier porquería de artículo para el hogar, y se paga en tres cuotas sin

## ¿Y en síntesis?

precios en todos los productos comerciables por la concentración de las bocas de compra y hubo caídas en los precios de exportación, mientras que subieron los servicios privatizados, los impuestos, los intereses y los salarios. Y producto de toda esta



ecuación, las empresas están perdiendo plata. Yo no estov a favor de la devaluación porque creo que no arregla nada, pero si queremos que la Convertibilidad sobreviva, hay que revertir este cuadro de precios relati-

## Nada ni nadie parece impedirle hoy a las empresas bajar sala-

-Los salarios privados están para abajo desde hace tiempo, y siguen bajando todos los días. Hoy el sector privado paga menos que el público. ¿Cuánto gana un empleado o un obrero raso?

-Algo más de 400 pesos. Los mismos que hace dos años ganaban 550 o 600. En las Pymes, los gerentes ganaban 6000 dólares hace cinco años. Hoy ganan 3000.

### ¿Y cómo reaccionan?

Por supuesto que lo aceptan, porque la alternativa es quedar en la calle. Todo el mundo está colaborando con la rentabilidad de la empre-

### Si se tuviese éxito en atraer un mayor ingreso de fondos al país, ¿con estos precios relativos, a qué inversiones irían esos capi-

-En los comienzos del plan entraron muchos capitales atrás de las privatizaciones y también en el área de alimentos, pensando en el Mercosur. Esa oleada ya se frenó porque los precios relativos de la Argentina no son atractivos y por las dudas en torno del Mercosur. Va a costar mucho mantener la cifra de ingreso de capitales en el orden de los 7000 millones de dólares anuales. Hay que generar nuevas posibilidades de nego-

### Entonces lo que va a entrar es capital de corto plazo...

-Va a entrar endeudamiento. En la medida en que el país pague tasas de interés más altas...

-La Argentina se está acercando a niveles peligrosos de requerimiento de fondos en el exterior.

El cambio que pueda lograrse en los precios relativos, ¿estará, en magnitud y en tiempo, a la altura del problema?

-Por ahora hay sólo un planteo,

que recién se efectivizará el día en que empiecen a bajar los impuestos y en que disminuyan los requerimientos financieros del Gobierno y puedan bajar las tasas, y también el día en que sigan actuando sobre la reforma laboral. Son muchos items. Y también hay que trabajar del lado de los precios. Hay que dejar la ingenuidad -por llamarlo elegantemente- de ser el país más abierto del mundo. Hay que tocar algunos aranceles de importación de bienes terminados. Si los europeos no dejan entrar nuestros alimentos libremente, no debemos dejar entrar sus productos.

Está planteando una mejora del tipo de cambio efectivo por vía

-Sí, pero pensando también en cambiar la ecuación precios-costos. aunque genere algo de inflación en los bienes transables. Además hav que usar represalias contra los mercados que nos niegan el acceso. La Argentina tiene leche a 13 centavos para exportar a todo el mundo, pero no la dejan entrar en Europa. Por qué, si el sector está soportando la crisis como para bajar los precios a esos niveles, no logramos ampliar nuestros mercados? Europa y Japón deben sufrir las consecuencias de las trabas paraarancelarias con que impiden el ingreso de los productos argentinos. ¡Pongámosles también trabas paraarancela-

- sables, incluido el salario.
- "Las tarifas telefónicas deben caer mucho más
- "El sector público está pagando salarios más altos que el privado, que los está disminuyendo todos los días.
- "Hay que reducir los sueldos de los diputados provinciales y achicar las legislatu-
- "Es preciso subir aranceles a los productos finales y represaliar a Europa y Japón con barreras paraarancela-

### CINCO AL HILO

QUE LE PEDIRAN LOS INVERSORES AL GOBIERNO

## "Demandarán mayor imaginación"



### POR DAVID CUFRÉ

Las primeras medidas de Machinea están en li-nea con lo que usted pensaba que iba a hacer?

-Su actuación en las primeras semanas está razonablemente dentro de lo esperado. Al asumir, el equipo económico afronta varios desafíos. El primero es encauzar la situación fiscal. También ocurrió algo que era previsible, pero que se dio en forma más drástica de lo que uno suponía, que es la crisis en las provincias. En ese contexto, lo que hizo Machinea fue impulsar la sanción del Presupuesto, la reforma impositiva y el Pacto Fiscal, Más allá de los tironeos lógicos con el Congreso, este paquete se va a aprobar. Además, se presentó el plan financiero para el 2000, cuvos obietivos parecen posibles. Hacia adelante me imagino que una vez que controlen el frente fiscal y financiero, habrá un panorama proclive a la reactivación. Allí aparecerán seguramente otras medidas. Tampoco se puede juzgar la imaginación de los funcionarios en tan corto plazo.

2¿El crecimiento económico para el 2000 puede superar el 3,5 por ciento proyectado?

-Para ser prudentemente optimistas, con que salgamos de la recesión y crezcamos un dos por ciento es ranuevas tormentas financieras y la situación en Brasil se ha estabilizado. Eso ayudará a la reactivación

3. Comparte el diseño de la reforma tributaria?

Ningún paquete impositivo nos va a gustar. Cuando se trata de crear nuevos impuestos es algo odioso. El equipo económico ha privilegiado la eficacia recaudatoria, y a veces es contraria a la equidad fiscal. Se ha buscado avanzar con los impuestos directos. Me parece que hay bastante consenso en que la reforma real y genuina es obtener recursos mediante la lucha contra la evasión. Pero en el corto plazo, de algún modo había que cerrar las cuentas

4¿Cuándo habrá una baja sustancial de las tasas de interés?

-El problema tiene dos componentes. Uno es el riesgo país. El segundo es el escaso grado de bancarización. Si no se avanza simultáneamente en ambas cuestiones va a ser difícil que las tasas bajen sustancialmente. Para bajar el riesgo país y aumentar la bancarización hay que avanzar con las reformas estructurales

5 ¿Seguirá el buen clima en los mercados con el gobierno?

-Hasta la salida del verano esto debería continuar así. A partir de entonces se verá la calidad de la recuperación. Los inversores demandarán mayor imaginación y mayor audacia en las reformas estructurales. Un tema central es la relación Nación-provincias. Los gobernadores tienen que asumir que deben cubrir los gastos provinciales con mayor porcentaje de recaudación propia.

## nanzas

del buen inversor

### Oca, la empresa postal de Exxel Group, recibió un crédito de 340 millones de dólares que serán utilizados para expandir sus operaciones. De ese total, 115 millones fueron aportados por el grupo manejado por Juan Navarro, y los otros 225 millones se instrumentaron a través de un préstamo sindicado a cinco años de plazo por un grupo de bancos liderado por el Deutsche

- Pérez Companc obtuvo un préstamo por 80 millones de dólares de la Corporación Financiera Internacional. El dinero será utilizado para la construcción de las plantas de su controlada Innova, de monómero de estireno y poliestireno, ubicadas en el sur de Bra-
- A un mes de su lanzamiento, el Banco Río ya tiene 850 empresas adheridas a su programa de banca electrónica (Net Banking). El sistema es gratuito y está dirigido a las pequeñas y medianas empresas. A través de éste, los empresarios pueden operar y hacer consultas al banco sin necesidad de moverse de sus

ACCIONES

COMERCIAL DEL PLATA

ACINDAR

BANCO RÍO

BANSUD

SIDERCA

RENAULT

TELECOM

TELEFÓNICA

BANCO FRANCÉS

PERÉZ COMPANC

T. DE GAS DEL SUR

TASAS 🔽

PLAZO FIJO A 30 DIAS

PLAZO FIJO A 60 DIAS

CAJA DE AHORRO

INDICE MERVAL

BANCO GALICIA

ASTRA

PRECIO

(en pesos)

2.170

6.130

2.090

0.300

4.050

2.100

7.650

4.720

0.850

3.270

5.130

1.200

3.040

6.980

1.860

39.000

551.450

Fuente: Instituto Argentino de Mercado de Capitales.

21,414.850 21,070.420

VIERNES 17/12

7.0

7.2

3.1

7.9

1.600

2.110

6.040

2.120

0.263

4.100

2.090

7.640

4.840

0.830

3.260

1.070

3.050

6.820

38:100

544.920

### POR CLAUDIO ZLOTNIK

a posibilidad de que las empresas no puedan pagar sus deudas inquieta a los financistas. Ni siquiera durante el tequila el índice de riesgo crediticio había llegado a un nivel tan preocupante. La caída en la facturación de las compañías en medio del ciclo recesivo y el repunte de las tasas de interés crearon las condiciones para aumentar el peligro de que las empresas tengan problemas al momento de hacer frente a sus compromisos. Durante el 2000, el sector privado necesita no menos de 6390 millones de dólares para renovar sus pasivos. Ese es el monto global de vencimientos de capital e intereses de Obligaciones Negociables durante el próximo año, sin contabilizar los préstamos bancarios directos.

La agencia de calificación DCR Duff & Phelps, que elabora semestralmente un índice sobre la situación crediticia del sector privado, sostiene que el riesgo de que las empresas no puedan cumplir con sus vencimientos de deuda pasó de "bajo" a "medio". Y pronosticó que el peligro se acrecentará aún más durante el próximo semestre, aunque descartó que haya riesgos de una crisis sistémica. El fantasma de que durante el 2000 se repitan casos de incumplimiento -como los que ocurrieron a lo largo del '99: Comercial del Plata, Piedra del Aguila y el grupo Vila, entre otros- sobrevuela la city. Los sectores de las telecomunicaciones, petróleo, gas y de la energía eléctrica son los que tendrán un mayor volumen de vencimientos

La percepción de los analistas es que la situación financiera que deben

VARIACION

-3.6

-2.8

-1.5

1.4

1.2

-0.5

-0.1

2.5

-2.4

-0.3

-1.6

-10.8

0.3

-2.3

-12.3

35.3

80.1

-2.1

-50.0

-69.8

55.6

103.7

9.7

28.7

27.7

25.6

21.2

-6.6

12.4

27.5

6.5

40.6

27.0

21.4

-2.4

-2.3

-5.7

-16.3

-17.1

-2.6

5.0

-1.2

-5.3

-5.2

1.9

10.8

**JUEVES 23/12** 

6.8

7.4

3.0

10.5

10.6

3.3

(en porcentaje) Semanal Mensual Anual La situación financiera de varias compañías es peor que la registrada durante el tequila. Caída de facturación y elevadas tasas reales están afectando la rentabilidad empresaria.

El riesgo de quedarse de brazos cruzados



El Estado será competidor de las empresas al momento de a

afrontar las empresas es peor que durante el efecto tequila de 1995-1996. En aquel momento se evidenció una rápida mejora de las tasas de interés ni bien la economía dio signos de recuperación. En cambio, ahora, y pese a que no hay turbulencias financieras locales ni internacionales, el costo del dinero se mantiene alto, apenas levemente más bajo que durante el peor momento de la crisis, tras la cesación de pagos de Rusia y la devaluación brasileña. Este efecto se potencia con la deflación, ya que eleva aún

más la tasa de interés real. Este incremento de las tasas golpeó a las compañías endeudadas, y su colchón financiero se redujo a la mitad este año. En efecto, la mayor carga por intereses sumada a la menor facturación redundó en que la relación entre la generación de caja y los intereses que pagan se ubique ahora en dos a uno, cuando un año atrás era de cuatro a

A lo largo del 2000, el Estado será un directo competidor de las empresas al momento de absorber capitales. Daniel Marx, el secretario de Financiamiento, ya anunció que tres de cada cuatro pesos que necesite para financiar el déficit fiscal los tomará en el mercado interno: unos 13 mil millones de pesos en total. De esta manera, los financistas piensan que al sector privado le será muy difícil conseguir préstamos de largo alcance. Según un relevamiento de la Fundación Capital, seis de cada diez pesos tomados este año fueron a menos de doce meses de plazo, rompiendo una tendencia histórica hacia el largo plazo.

### ME JUEGO

### Paquete impositivo

Desde que José Luis Machinea anunció el paquete impositivo se profundizó el desinterés de los inversores para invertir en acciones. Desde la óptica de los financistas, la mayor presión impositiva retrasará la reactivación económica. Esta realidad, se constata en los volúmenes operados en papeles empresarios: hasta hace dos semanas se negociaban entre 30 y 35 millones de pesos en promedio y en los últimos días se pactaron negocios por

Lo contrario de lo que pasa con las acciones ocurre con el mercado de los títulos públicos, que vienen mostrando subas continuas. En este caso, la explicación es que, a través del paquete impositivo y el recorte de gastos, el Gobierno aseguró la solvencia fiscal para el año 2000. Y los inversores

Pese a la indiferencia actual, creo que hacia mediados del 2000 habrá una cumplir con la meta de crecimiento del 3,5 por ciento en el PBI. Es una pauta moderada, fácil de alcanzar siempre y cuando no se desboque el

La principal señal de alerta que tienen los financistas es Wall Street. Pienso que allí hay una burbuja que puede explotar en cualquier momento. No es lógico que una empresa de Internet incipiente, como El Sitio, ya tenga un valor de 1500 millones de dólares en la Bolsa de Nueva York. Vale lo mismo que Siderca, una de las líderes argentinas, y eso no tiene ningún sentido. Si Wall Street cae fuertemente, habrá un efecto pobreza que se

### Recomendación

Para los inversores que puedan esperar dos años, recomiendo las acciones de Central Costanera, Metrogas, Mirgor, Dycasa e Indupa, que están a valores muy atractivos. Creo que es una inversión de poco riesgo. Para los demás, recomendaría invertir en títulos públicos, en pesos o en dólares.

ALEJANDRO SILVEYRA Analista de Capital Markets Sociedad de Bolsa

### Títulos públicos

internacionales muestran su confianza en el país

sensible recuperación de los papeles empresarios. Indudablemente, habrá un empuje desde el exterior por parte de los financistas y creo que se va a gasto público, que en los últimos años ha mostrado una importante suba.

dispersará por todo el mundo.

### -0.8 -0.1 -0.5 0.0

0.0

0.5

-0.2

INFLACIÓN C

(EN PORCENTAJE)

**NOVIEMBRE 1998** 

DICIEMBRE

**ENERO 1999** 

FEBRERO

MARZO

ABRIL MAYO JUNIO JULIO 0.2 AGOSTO -0.4 SEPTIEMBRE -0.2 OCTUBRE 0.0 NOVIEMBRE -0.3 ULTIMOS 12 MESES:

## DEPOSITOS

SALDOS AL 21/12 -EN MILLONES

CUENTA CORRIENTE 8.805 839 CAJA DE AHORRO 8.439 6.274 PLAZO FIJO 38.019 12.676

TOTAL \$ + U\$S Fuente: Banco Central.

Fuente: Banco Central

### RESERVAS A SALDOS AL 21/12 -EN MILLONES ORO Y DIVISAS 25,262 TITULOS 1.473 TOTAL RESERVAS BCRA 26.735

6 CASH Domingo 26 de diciembre de 1999

11.3

3.3

8.5

Nota: Todos los valores son promedios de mercado, Fuente: Banco Central.

### POR ALDO GARZÓN

unque no tendrá cartel de ministro en las reuniones de gabinete-como hubieran preferido los sectores de la producción-, el nuevo secretario de Agricultura y Ganadería, Antonio Berhongaray, comenzó su gestión colocando paraguas por lo menos en los casos en que arrecia más la crisis. Este verano, entonces, no habrá ejecuciones de deudas para el campo. Pero lo más difícil para Berhongaray será tratar de torcerles el brazo a los proveedores de servicios, como los concesionarios de los peajes, para que se empiece efectivamente a bajar el costo agropecuario. "Tenemos margen para negociar una rebaja de las tarifas", aseguró a Cash. Del retraso cambiario prefiere no hablar. "Soy un hombre de campo, no economista", se defiende. ¿Cómo se enfrentará el problema

de la refinanciación de los pasivos para el sector rural? -Ya acordamos con el Banco Nación

la suspensión de las ejecuciones hasta el 1º de marzo. Con el resto de la banca, como la privada, no se puede hacer nada sin una ley del Congreso.

¿En qué quedó la promesa de eliminar el componente impositivo de 12 centavos en el gasoil que se usa para actividades agrícolas?

-Nosotros tuvimos grandes presiones externas, concretamente del Fondo Monetario Internacional, para que ocurriera al revés. Es decir, para que se aumentara ese componente impositivo, según la teoría de que la diferencia entre el gasoil y la nafta no puede ser de más del 20 por ciento. Hubiera significado llevar el precio del litro de gasoil a 80 centavos. Fue una gran lucha, al final de la cual todo quedó como estaba. Entonces, ¿con ese tema no se puede hacer nada?

-Bueno, en principio todo el costo que se tiene por gasoil se descuenta de Ganancias. Lo que se había hablado en su momento era que fuera de libre disponibilidad para todos los demás impuestos. Pero eso hubiera significado, seguramente, buscar otros sucedáneos en el paquete impositivo.

¿Tienen la intención de reflotar la Junta Nacional de Granos o la de Carnes?

-No. Con las funciones que tenían antes de comprar y vender, no. Sí vamos a hacer un desarrollo muy fuerte en la Oficina Nacional de Control Comercial Agropecuario, para la cual estov buscando un hombre de un gran perfil para que la dirija. Con la Oncca trataremos de evitar las distorsiones que se dan en el aspecto impositivo o en el comercial, tanto en granos como en carnes, que era la otra función, además de la de entes reguladores, que tenían las

Claro que con esas juntas se sostenían los precios agropecuarios, si bien en un contexto donde no faltaban las retenciones por parte del Estado. Ahora el problema es cómo aguantar cuando los precios son tan bajos.

-En el caso de la cosecha fina, el



Más de 250 delegados de la Federación Agraria de Entre Ríos reclamaron durante un encuentro en la localidad de Aranguren una urgente ayuda financiera de 45 millones de pesos para garantizar la cosecha gruesa de la presente campaña, la producción de

arroz, la citrícola y la elabora-

lechero

ción de reservas para el sector

ENTREVISTA EXCLUSIVA AL SECRETARIO DE AGRICULTURA

## "Somos muy eficientes sólo hasta la tranquera"

El flamante secretario de Agricultura, Antonio Berhongaray, está decidido a bajar el costo para los productores, pero sabe que sus instrumentos no son muchos. "Hay margen para negociar los peajes."

Banco Nación reconvirtió una de sus nible está a 80 u 85 dólares, el futuro líneas para poder retener el trigo, de manera que la gente no esté obligada a venderlo de manera inmediata. El Nación afectó 100 millones de pesos para eso. Su tasa es del 13,5 por ciento anual, pero queda en 10,5 porque esta Secretaría dará un subsidio de 3 puntos. El margen entre el precio del disponible y el de futuro es más alto que este costo financiero. Por ejemplo, si hoy el precio del trigo dispo-

a junio es de 105. Así que si a 80 le ponemos un 5 por ciento de interés y algún pequeño gasto de almacenamiento, para junio queda bastante margen todavía.

¿Esta es una medida de emergencia o va a ser una política normal?

Nosotros vamos a hacer todas las políticas activas que creamos razonables y que podamos.

¿El tipo de cambio es el principal

problema en la merma de los ingresos del campo?

-El tipo de cambio es un dato, algo a partir de lo cual tengo que moverme. ¿Pero está retrasado o no?

-Algunos dicen que sí y otros que no. Yo no tengo opinión sobre eso porque no soy economista, soy un hombre de campo. Algunos economistas dicen que ése no es el tema. Creo que nosotros, fundamentalmente lo que tenemos que hacer es bajar el costo argentino y bajar el riesgo país, que no son dos cosas iguales.

¿Y se puede bajar el costo con este paquete impositivo que mandaron al Congreso?

-Sí, controlando las tarifas. Nosotros somos muy eficientes hasta la tranquera. De ahí para afuera, no. Porque tenemos los fletes más caros del mundo, y no por culpa del pobre camionero, sino porque el camión tiene un arancel externo del 35 por ciento, como si fuera la Ferrari de Menem. El flete de Santa Rosa a Bahía Blanca, que son 300 kilómetros, es más caro que el de Bahía al puerto de Rotterdam, que son 14 mil kilómetros. Nuestros peajes, además, son los más caros del mundo.

¿Pero se puede meter mano en eso sin que el Estado se lique un juicio por una cuestión de derechos adquiridos?

-Depende de cómo se haga. Si se analizan los incumplimientos de las empresas de peaje en materia de inversión, por ejemplo, por ahí pueden aparecer márgenes para negociar. Además, después de que se hicieron las privatizaciones se bajaron los aportes patronales. Eso cambió la ecuación económica de las empresas concesionarias, a las cuales se les alivió los costos. Esas cosas dan margen para conversar la baja de tarifa:

¿Usted cree que la mayoría de los economistas tiene plena conciencia de que este país sigue viviendo, básicamente, del campo?

-Yo soy un convencido de que aquí hay una distorsión cultural tremenda, provocada ex profeso para trasladar la renta agraria a otros sectores.

Presiones: "Nosotros tuvimos grandes presiones externas, concretamente del Fondo Monetario, para que se aumentara el componente impositivo del gasoil".

Al principio, al sector de la industria liviana, después al de los proveedores o contratistas del Estado y, finalmente, al sector financiero. Aquí se instaló el tema del deterioro de los términos del intercambio, cosa que desde el punto de vista económico es absolutamente falso. Se estableció que el campo era lo atrasado y lo demás era lo nuevo, y la realidad nos demuestra que los precios suben o bajan tanto para un sector como para otro. La verdad es que con un camión de soja un día se pueden comprar cinco computadoras, después dos y más tarde quizá diez.

## a carne y su futuro

¿Cómo será el futuro reparto de la Cuota Hilton para exportar cortes finos de carne a Europa?

-Es algo que tenemos que solucionar a partir de junio, ya que hasta ese mes está aprobada la actual lista de frigoríficos. Cuando yo estaba en el Senado, logramos aprobar un sistema de adjudicación por licitación de la cuota, que después fracasó en Diputados. El 70 por ciento se adjudicaba por past performance (desempeño anterior en estas mismas exportaciones) y el 30 por ciento se licitaba, aunque se aplicaba a todos el precio por tonelada de este último segmento y lo recaudado tenía que ir al futuro Fondo de Promoción de Carnes.

Es decir, que la industria se haría cargo de ese instituto...

-La idea que yo tenía era que el instituto se hiciera con el aporte de la industria, no tanto de los productores, porque sacarle un peso por cabeza a un productor que por ahí tiene solamente 200 animales puede significar que no pueda mandar a sus chicos a la escuela. Al instituto lo tendrían que manejar los industriales en relación a los aportes que realicen. Pero eso vamos a ponerlo sobre la mesa, lo podemos discutir. Quizás hay un esquema mejor. Además, hay que ver qué se promociona en realidad, si la marca "carne argentina", que es muy general, o algo más particular.



Sin duda, la mejor manera de abonar campo.



## E-CASH de lectores

JUBIL ADOS

La ANSeS enfrenta hoy 90.000 juicios. El 80% (72.000) por haberes mal calculados, debido a que se esgrimió una emergencia previsional -un invento de Cavalloque desconoció la existencia del artículo 49 de la ley 18.037 que establecía haberes del 70% al 82% de salario cobrado en actividad. Quedó comprobado que esa quita económica se produce por la aplicación de coeficientes confiscatorios del haber, para realizar la liquidación correspondiente. Un juicio de esas carac terísticas tiene una duración de cuatro años. Ese delito se instrumenta de la siguiente forma: cuando el demandante (jubilado) obtiene un fallo favorable, la ANSeS debe volver a recalcular el haber, pero en muchos (pero muchos) casos la ANSeS vuelve a calcular mal. En este caso, el demandante puede aceptar lo ofrecido en contra de sus legítimos derechos o apelar. En este caso el juez llama a un peritaje, para dilucidar la situación. El peritaje favorece al demandante (generalmente, basado en la existencia de la ley antes mencionada). En esas circunstancias apela la ANSeS, generando un nuevo juicio, cuya duración nunca es menor a dos años. Las consecuencias son:

- Cuatro años: duración del juicio inicial.
- Un año: tiempo entre apelaciones.
- Dos años: nuevo juicio.

En definitiva, los jubilados le obseguian siete años de su vida a la ANSeS, por defender legítimos derechos adquiridos por lev. Valdría agregar que los jubilados que se encuentran en idénticas condiciones pero por distintas razones -falta de medios, de asesoramiento, etc.- no iniciaron los trámites judiciales, exceden los

Oscar Caiazzo - Depto. Jubilados-Hugo Yasky -Sec. Generalctabsas@infovia.com.ar

Para opinar, enviar por carta a Belgran 671, Capital, por fax al 4334-2330 o por e-mail a pagina 12@milenio3.com.ar, no más de 25 líneas (1750 caracteres) para su publicación.

## BUENA MONEDA POR ALFREDO ZAIAT

## ajuste permanente

n los últimos cinco años, desde el Tequila a la fecha, se han propuesto cuatro ajustes de recorte de gastos y aumento de impuestos para cerrar la brecha fiscal. Y el que se está debatiendo en el Congreso no será el último. Semejante afirmación no es producto de una predicción de alguna tarotista o de una señal divina que ilumina el porvenir económico. Más bien responde a la debilidad que muestra la estructura de gastos e ingresos de las cuentas públicas, que mientras no se modifique su actual dinamismo condena a la economía a un ajuste permanente. El polémico proyecto impositivo y el Presupuesto del

2000 no rompe con esa lógica que favorece a los sectores más concentrados beneficiados por el modelo. Si bien la reforma tributaria no es igual a las últimas, puesto que avanza en ciertos aspectos de progresividad, esas mejoras han sido en el margen, sin tocar los privilegios del sector de más altos ingresos y de los grupos económicos.

La actual situación fiscal está dominada por una perspectiva de ajuste perpetuo. Por un lado, un déficit creciente generado por el sistema previsional, al

bajarse los aportes patronales y al desviarse fondos al régimen de jubilación privada. Por otro, un incremento constante de los pagos externos. Entre 1991 y 1999 el gasto corriente (sin intereses) y los ingresos corrientes crecieron en una misma magnitud (casi se duplicaron), dejando un leve superávit primario. Pero éste resultó insuficiente para compensar el fuerte aumento de los intereses de la deuda, que subieron dos veces y media, al pasar de 3200 a 8200 millones de dólares en ese período. Entonces, todo aumento de la recaudación, limitada por la regresividad tributaria, no alcanza a cubrir el deseguilibrio de las cuentas públicas provocado por el sistema previsional y los compromisos externos. Así, ese cuadro de déficit expansivo se enfrenta con la receta tradicional del ajuste permanente.

Las alternativas para esquivarlo son dos. La

que eligió el equipo económico es la de apostar a un fuerte crecimiento de la economía que diluya el peso de la deuda sobre el Producto tanto como el esfuerzo fiscal por el aumento de la recaudación. El camino sería lograr tasas de crecimiento elevadas por varios años se guidos, tratando de repetir la experiencia de Estados Unidos en la década del 90. La restricción, que no es menor, es que la economía argentina no muestra signos de poder mantener un ritmo de crecimiento sostenido por su falta de competitividad y por, precisamente, la debilidad de su sector externo.

La otra vía para evitar que se repita ese mismo ajuste es modificar su

orientación. Pese a los reiterados paquetes impositivos aprobados en los últimos años, la presión tributaria no ha aumentado. La recaudación total (impuestos nacionales y contribuciones al sistema de seguridad social) alcanzó un nivel máximo en 1992 cuando representó el 18,9 por ciento del PBI, y desde entonces ha fluctuado en el 17,5 por ciento. Ese nivel es uno de los más bajos detectados por el departamento fiscal del FMI, en un estudio reali-

zado entre 41 países, ubicándose Argentina sólo por encima de India, Vietnam, Pakistán y China.

Las razones para entender por qué los sucesivos paquete impositivos no ha tenido éxito hay que encontrarlas en la deficiente tarea de la DGI que ha permitido una creciente evasión. Pero también que las reformas tributarias siempre se han concentrado en los mismos sujetos imponibles, lo que permite comprender -no justificar- la protesta de los que pagan sus impuestos, dejando islas de privilegios intactas, como la TV por cable, los medios de comunicación, la renta financiera y las ganancias extraordinarias de las empresas privatizadas. Es tan evidente la permanencia dè esos beneficios impositivos en la actual reforma que bien vale el "Dime quién te apoya y te diré a quién favoreces".

## Des economías

Uno de los mayores problemas de los porteños en las primeras décadas del siglo era el espiante de las minas. La probabilidad de que cualquier mujer amurara a su hombre, sustituyéndolo por otro bacán mejor, era tan alta que ni siquiera perdonaba a los rufianes pyme, que solían ser los criollos y explotaban a una o a lo sumo dos o tres hembras. Salvo dependencias patológicas, las papusas podían pasarse de un cafiolo a otro si éste les prometía mejor trato y retribución (generalmente en especie), lo que mantenía abierto el mercado de las casquivanas a nuevos microemprendedores fiocas.

Aunque los garabos incubaran, a la vista de la permanente zozobra sentimental y económica en la que vivían, una ideología asquerosamente machista a manera de imaginaria compensación a su inferioridad en la lucha sexual, la realidad tardaría muchos años en modificarse. El problema lo había causado la masiva inmigración de machos desde fines del XIX, que desbalanceó espantosamente el necesario equilibrio de los géneros. Si por cada muchacha decente ha bía cinco mozos anhelantes, ellas podían elegir hoy uno, mañana otro, e ir sembrando así de recelos e inquinas el atormentado círculo de los varones. La cuantiosa importación de meretrices europeas y el golpe militar de 1930 se explican por el déficit femenino.

Ahora que en la Argentina hay algo más de mujeres que de hombres, la ideología compensatoria viró hacia el feminismo. Pero el país en su conjunto vive, en el mundo, la situación de aquellos quapos de hace ochenta años, que debían convertirse en otarios para atraerse el favor de alguna percanta. La Argentina está en el prieto grupo de los amuchados, ofreciendo lo que sobra. que son materias primas. Travestida, se brindó en relación carnal a Estados Unidos, pero sólo logró perder la dignidad. Quizá convenga entender que el problema siempre está en los datos de base. Si hay cinco hombres por cada mujer, ellos tendrán que llorar. Y si sólo se produce y vende lo que cada vez vale menos, también.

## EL BAUL DE MANUEL

### POR M. FERNANDEZ LOPE

## Vísperas (1)

a obra económica más trascendente de la humanidad publicada al finalizar el siglo XVIII fue el Ensayo sobre el Principio de la Población, de Thomas R. Malthus, primer profesor de economía en Inglaterra. El Ensayo de Malthus se proponía refutar a Godwin y a Condorcet, quienes sostenían la perfectibilidad del género humano. Ambos se incluyen en la historia del socialismo como socialistas utópicos. Malthus sostenía que el ritmo de crecimiento demográfico era superior al crecimiento de la capacidad alimentaria, un tope que la población no podía perforar, por lo que debía someterse a él. Por tanto, si no se limitaban voluntariamente los nacimientos (freno preventivo), la naturaleza misma se encargaría de eliminar a todos los recién nacidos que fuera necesario (freno positivo) hasta igualar el número de bocas con la capacidad de subsistencia. La segunda edición incluyó este thriller: "El que nació en un mundo ya apropiado, que no recibe de sus padres la subsistencia que le deben, y si la sociedad no necesita su trabajo, no tendrá el menor derecho a la mínima porción de alimento, y de hecho no tiene nada para hacer allí donde se encuentre. En el gran festín de la naturaleza no hay cubierto

reservado para él. Aquélla le ordena retirarse, y ella misma ejecutará su propia orden, si no gana la compasión de alguno de sus invitados. Si estos invitados se levantan y le hacen lugar, otros intrusos aparecen de inmediato exigiendo igual favor. La noticia de que hay provisiones para todo el que llegue colma la sala de numerosos peticionantes. El orden y armonía del festín se perturba; y la felicidad de los invitados se quiebra ante el espectáculo de miseria y dependencia en cada rincón de la sala, y por la clamorosa importunación de aquéllos irritados por no hallarse con la provisión que les habían prometido. Los invitados advierten muy tarde su error, por desobedecer las estrictas órdenes contra intrusos, emanadas de la gran señora de la fiesta, quien, al desear que todos sus invitados tuvieran abundancia, y consciente de no poder proveer a un número ilimitado, compasivamente rehusó admitir nuevos llegados una vez colmada la mesa". Esta doctrina conquistó Inglaterra. Combinada con las reglas de mercado, por las que el alimento se compra por dinero, la consecuencia para trabajadores y desocupados fue la exclusión, por insuficiencia de medios de pago para subsistir.

## Vísperas (2)

l finalizar el siglo XIX la economía neoclásica coronó su edificio teórico con la teoría de la distribución del ingreso, según la cual el precio de los factores se regulaba por su contribución a la formación del producto. Esta doctrina fue expuesta, con un fin apologético, por el ex sacerdote protestante inglés Philip Henry Wicksteed, en el libro Ensayo de Coordinación de las Leyes de la Distribución, de 1894, y de nuevo expuesta por John Bates Clark en La distribución de la riqueza, de 1899. Clark fue en Estados Unidos, con I. Fisher y F. Taussig, el fundador de la economía neoclásica, que reinó hasta la Gran Depresión y que últimamente renació, como el Gato Félix, de sus cenizas, con la economía de Thatcher y Reagan. Es natural que los economistas ortodoxos havan concentrado su atención en su aporte a la teoría neoclásica. Pero Clark adquirió una sólida formación historicista en Alemania; y en el capítulo final de la obra anticipó rasgos generales del mundo que se venía: un gran mercado universal, con un centro de economías de alto desarrollo y mercados eficientes, rodeado de una periferia subdesarrollada, con mercados ineficientes, la segunda vinculada al primero por las migraciones de capital y trabajo: "La relación que las distintas partes de la tierra mantienen entre sí provee, dentro de la teoría de la dinámica económica, el estudio más difícil y fructifero. El comercio une sus partes, de modo que un cambio en una parte es sentida en algún grado en las demás. Con todo, en el área total hay demarcaciones que deben reconocerse. Una frontera general se traza entre las naciones civilizadas que constituyen el centro económico del mundo. En el área que limita esta línea, las influencias económicas son acrivas -cada parte es sensible a las influencias que vienen de otras partes-. En ella hav una fuerte tendencia hacia valores uniformes y tasas de salarios e interés uniformes. Cruzando la frontera, tales influencias actúan de un modo comparativamente débil. En las áreas interior y exterior existen grandes diferencias en los valores y las tasas de salarios e interés. Es posible estudiar como una unidad la economía de este centro civilizado del mundo. Europa v Estados Unidos constituyen el centro, que puede tratarse como una sociedad completa, con un mundo que la circunda. Esta sociedad central comercia con la zona periférica, y le envía trabajo y capital."